

ТЕНЗОМЕТРИЧЕСКИЙ ДАТЧИК ВЕСА

HM2D4

Мембранный тип



Класс
защиты



Гарантия



Сталь с
никелевым
покрытием

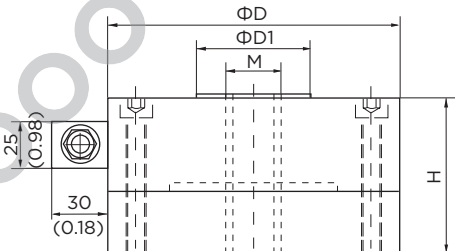


бункерные,
автомобильные
и вагонные весы,
весодозирующие
системы

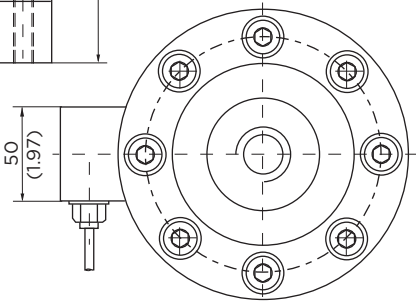
Технические характеристики

Максимальная нагрузка	T		0.5/1/2/5/10/20/50	
Класс точности		G1	C1	C2
Максимальное количество поверочных интервалов	nmax	1000	1000	2000
Минимальный поверочный интервал	vmin	Emax/2000	Emax/3000	Emax/5000
Общая ошибка	(%НПВ)	≤±0.050	≤±0.050	≤±0.030
Ползучесть	(%НПВ/30min)	≤±0.050	≤±0.038	≤±0.024
Температурное отклонение чувствительности	(%НПВ/10°C)	≤±0.050	≤±0.028	≤±0.017
Температурное отклонение нуля	(%НПВ/10°C)	≤±0.050	≤±0.047	≤±0.023
Выходная чувствительность	(мВ/В)	2.0±0.002		
Входное сопротивление	(Ом)	350±3		
Выходное сопротивление	(Ом)	351±2		
Сопротивление изоляции	(МОм)	≥5000(50VDC)		
Баланс нуля	(%НПВ)	1.0		
Диапазон термокомпенсации	(°C)	-10-+40		
Рабочий диапазон температур	(°C)	-35-+70		
Диапазон напряжения питания	(В)	5-12(DC)		
Максимально допустимое напряжение питания	(В)	18(DC)		
Предельная нагрузка	(%НПВ)	150		
Разрушающая нагрузка	(%НПВ)	300		

Монтажно-габаритные размеры мм (в дюймах)



Кабель:
Экранированный,
6-ти жильный, ПВХ
Длина кабеля: 5м
Диаметр кабеля: 5,6мм



Размеры, мм (дюйм)	ΦD	ΦD1	H	M
Нагрузка(Т)				
0.5т-2т	105 (4.13)	28 (1.10)	70 (2.76)	M14×2
5т	120 (4.72)	33 (1.3)	80 (3.15)	M20×1.5
10т, 20т	155 (6.10)	60.5 (2.38)	90 (3.54)	M32×2

